(19) 世界知的所有権機関 国際事務局



(43) 国際公開日 2005年1月27日(27.01.2005)

PCT

(10) 国際公開番号

(51) 国際特許分類7:

WO 2005/007350 A1

B25C 7/00

(21) 国際出願番号:

PCT/JP2004/009069

(22) 国際出願日:

2004年6月22日(22.06.2004)

(25) 国際出願の言語:

日本語

(26) 国際公開の言語:

日本語

(30) 優先権データ: 特願2003-276431

2003年7月18日(18.07.2003)

(71) 出願人(米国を除く全ての指定国について): マック ス株式会社 (MAX CO., LTD.) [JP/JP]; 〒103-8502 東 京都中央区日本橋箱崎町6番6号 Tokyo (JP).

(72) 発明者; および

(75) 発明者/出願人(米国についてのみ): 小川 辰志 (OGAWA, Tatsushi) [JP/JP]; 〒 103-8502 東京都 中 央区 日本橋箱崎町 6番 6号 マックス株式会社 内 Tokyo (JP). 関口 則満 (SEKIGUCHI, Norimitsu) [JP/JP]; 〒103-8502 東京都 中央区 日本橋箱崎町 6番6号マックス株式会社内 Tokyo (JP). 山本 博紀 (YAMAMOTO, Hiroki) [JP/JP]; 〒103-8502 東京都中 央区 日本橋箱崎町6番6号 マックス株式会社内 Tokyo (JP).

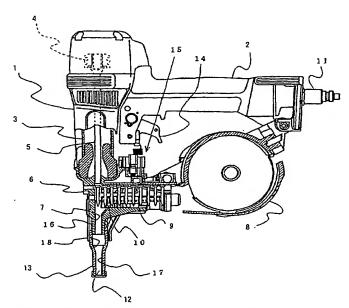
(74) 代理人: 小栗 昌平, 外(OGURI, Shohei et al.); 〒107-6013 東京都港区 赤坂一丁目12番32号 アーク森 ビル13階 栄光特許事務所 Tokyo (JP).

(81) 指定国(表示のない限り、全ての種類の国内保護が 可能): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR,

/続葉有/

(54) Title: POWER-DRIVEN NAILING MACHINE

(54) 発明の名称: 動力駆動釘打機



(57) Abstract: A power-driven nailing machine constructed such that a nail placed in an ejection opening (7) of a body nose portion (6) is driven into a target material. A head ejection opening (12) for guiding a nail ejected from the ejection opening (7) of the body nose portion (6) to the target material is formed in a contact nose (13). The contact nose (13) is provided such that it is projected and urged to the direction of the head of the body nose portion (6). A guide portion (17, 19) is formed on the head ejection opening (12) of the contact nose (13), and the guide portion spans, from the head side of opening, over a length not less than the maximum length of a nail.

▼ (57) 要約: 本体ノーズ部6の射出ロ7内に配置された釘を被打込材へ打ち込むようにした動力駆動釘打機において、 本体ノーズ6の射出ロ7から打ち出された釘を打込材へ案内する先端射出口12を形成しているコンタクトノーズ13を 本体ノーズ6の先端方向に突出付勢させて設け、コンタクトノーズ13の先端射出口12に先端側から最大長さ以上の ガイド部17、19を形成した。

